

LabForSIMS

Centre de simulation en santé de la Faculté de Médecine Paris Sud

Dr Blanié, Pr Benhamou

Appel 2013/ 14/15 Initiatives pédagogiques / former avec le
numérique





- Simulation en Santé
 - Nouvelle modalité d'enseignement pour les professionnels de santé
 - « Jamais la première fois sur le patient »

Simulation Haute Fidélité



- Rattachée à la Faculté de Médecine Paris Sud depuis 2012 et branche de la commission « innovation pédagogique » depuis 2016

Simulation procédurale



- 1400 étudiants en 2015: 70% en formation initiale et 30% en formation continue

UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY
FACULTÉ DE MÉDECINE
LAB FOR SIMS
Laboratoire de Formation par la Simulation et l'Image en Médecine et Santé

Informations sur le patient

Homme de 60 ans, transporté aux urgences par les pompiers pour une chute mécanique de sa hauteur sur une plaque de vergles avec traumatisme crânien survenu devant sa femme. Vous êtes le médecin des urgences.

Il est 19h10, le 4 novembre.

Jeux sérieux

Projet IDEFI-N: LabForSIMS 2

Centre de simulation de 2^{de} génération en santé :
Environnement immersif collaboratif



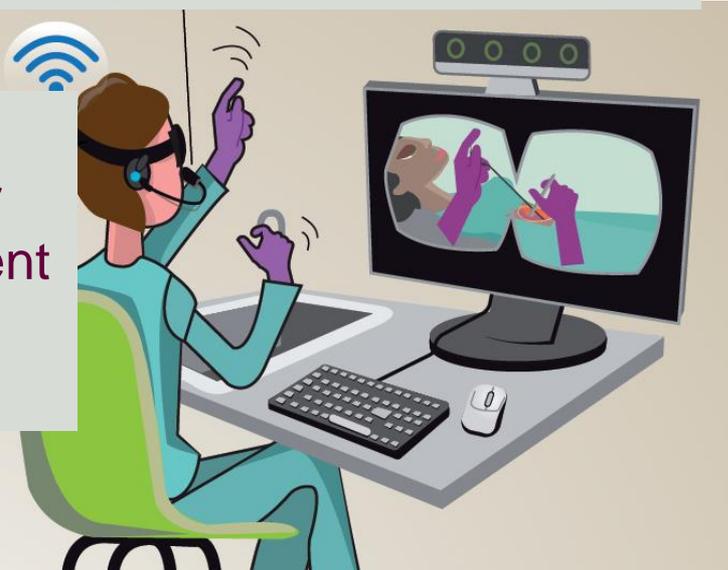
**Serious game de 2^{ème} génération:
Urgences chirurgicales**

**Simulation ultra-haute fidélité:
Réanimation pédiatrique**

Analyse conversationnelle

Analyse conversationnelle

Réalité virtuelle pour environnement 3D virtuel immersif



Réalité mixte



Mannequin haute fidélité nouveau né réel



- Promouvoir les projets d'innovation pédagogique de la Faculté de Médecine Paris Sud
- LabForSIMS
- Autres initiatives en cours :
 - Innovation en sciences chirurgicales avec des partenariats industriels
 - Examens sur tablettes avec Sides et statistiques en temps réel
 - Formation interprofessionnelle